

MSUD DVS A-18mm freies Ltg.-ende

PVC 4x0.75 sw 5m

Bauform A (18 mm)

110 V AC/DC $\pm 10\%$

LED und Schutzbeschaltung

Anschlussleitung L = 100 mm

Abweichende Leitungslängen auf Anfrage lieferbar.

Das Material der Gehäuse ist aus Kunststoff und hat eine gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit.

Beim Einsatz aggressiver Medien ist die Materialbeständigkeit applikationsbezogen zu überprüfen. Nähere Details auf Anfrage.

Link zum Produkt

Abbildungen



Abbildung stellvertretend



Bauform

Bauform 58005

Technische Daten

Betriebsspannung 110 V AC/DC $\pm 10\%$

Bemessungsstoßspannung 2.5 kV

Betriebsstrom je Kontakt max. 1 A

Abschaltspitze max. 250 V

Verriegelung der Steckplätze M3 (empf. Anzugsdrehmoment 0.4 Nm)

Schutzart IP66K, IP67 in gestecktem und verschraubtem Zustand (EN 60529)

Gehäuse Kunststoff, schwarz (grau auf Anfrage)

Abfallverzögerungszeit max. 20 ms

Allgemeine Daten

Temperaturbereich -25...+85 °C, abhängig von angeschlossener Leitung

Leitungen	
Adernzahl/-querschnitt	4× 0.75 mm ²
Aderisolation	PVC (sw, num, gnge)
Außen-Ø	6.5 mm ±5%
Kabelkennung	617
Kabeltyp	1 (PVC)
Zulassung (Kabel)	CE conform
Kabelgewicht [g/m]	77,66 g
Material (Leiter)	Cu-Litze, blank
Widerstand (Leiter)	max. 26 Ω/km (20 °C)
Einzeldraht-Ø (Leiter)	0.2 mm
Aufbau (Leiter)	24× 0.2 mm (Litzenklasse 5)
Querschnitt (Leiter)	4× 0.75 mm ²
AWG	ähnlich AWG 18
Material (Aderisolierung)	PVC
Materialeigenschaften (Aderisolierung)	FCKW-, cadmium-, silikon- und bleifrei
Shore-Härte (Aderisolierung)	43 ±5 D
Ader-Ø inkl. Isolierung	1.8 mm ±5%
Adernfarbe/Nummerierung	sw nummeriert, gnge längsgestreift
Verseilverbund	4 Adern verseilt
Schirmung	nein
Material (Mantel)	PVC
Materialeigenschaften (Mantel)	FCKW-, cadmium-, silikon- und bleifrei
Shore-Härte (Mantel)	80 ±5 A
Außen-Ø (Mantel)	6.5 mm ±5%
Farbe (Mantel)	schwarz
Kabelkennzeichnung	siehe Rahmenliefervorschrift 7000-00000-001
Mantelfarbe	schwarz
chemische Beständigkeit	gute Öl-, Benzin- und Chemikalienbeständigkeit
Nennspannung	300/500 V AC
Prüfspannung	3000 V AC
Strombelastbarkeit	nach DIN VDE 0298-4
Temperaturbereich (fest)	-30...+70 °C
Temperaturbereich (fest)	-30...+70 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-5...+70 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-5...+70 °C
Biegeradius (fest)	5× Außen-Ø
Biegeradius (bewegt)	10× Außen-Ø
Biegeradius (bewegt)	10× Außen-Ø
Material (Mantel)	PVC
Kaufmännische Daten	
EAN	4048879516358
eClass	27279218
Ursprungsland	CZ
Verpackungseinheit	1.000
Zolltarifnummer	85444290